lu 1°. 2°.

OBSERVATION N.° 1.

Sur une Contusion à la Tête, et fracture d'une Clavicule. &c.

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

Par M. Remon de Vermale con.^{er} Premier chirurgien de S. A. S. L'Electeur Palatin.

Une fille de vingt huit ans, traversant une ruë préoccupée de ce qu'elle y voyoit, fut surprise par une personne qui couroit à cheval et qui, prévoyant le maleur qui alloit arriver, retint tout à coup la bride si vivement et si courte que l'animal se cabra au dessus de la tête de cette Servante. En s'abattant il donna du pied gauche sur la portion cheveluë qui couvre la partie moyenne du parietal droit; fractura la Clavicule du même côté et culbuta la fille, qui resta quelques momens sans connoissance. Il sortit dabord, par l'oreille et la narine gauche, environ une once de sang; et cette fille revenuë, peu de tems après, de sa défaillance vomit une partie de son diné.

Transportée chez ses Maîtres, je reduisis sur le champs

ARC 33 d 3 n° 1

la clavicule, et la tins assujettie avec le huit de chiffre et le bandage spica. Ensuite j'examinai la tête de la malade, et n'y trouvai dabord qu'un peu de gonflement à l'endroit où le coup avoit porté; mais le lendemain ce gonflement devint plus apparent et s'étendoit vers vers la tempe où se terminoit un rayon de rougeur.

Quelques heures après la reduction de la fracture la Malade se plaignit d'une difficulté de mouvoir la cuisse droite, et d'une douleur gravative à la hanche, où je trouvai du gonflement et une échymose assès étenduë, et très sensible au toucher, sans que les Os anonymes eussent souffert.

Cette fille avoit dabord été saignée au bras gauche; mais une seconde foiblesse, qui l'excita de rechef à vomir, ne permit pas de tirer la quantité de sang prescrite. La saignée fut donc reïterée au même bras, ensuite au pied et altérnativement de l'une à l'autre extremité. De sorte que je fis faire six saignées dans l'espace de vingtquatre heures; parceque la malade paroissoit menacée d'assoupissement; que le pouls s'étoit rendu fiévreux après la seconde saignée; et qu'il s'étoit élevé une tumeur oblongue de la

grosseur d'un oeuf, au dessus du parietal droit et de la tempe, que je fis raser dans le dessein de l'ouvrir le lendemain de la sixieme saignée; mais, ce jour là, je trouvai la malade assès tranquile, beaucoup plus éveillée et son pouls presque naturel. Ce qui n'empecha pas une septieme saignée le quatrieme jour.

Comme cette fille paroissoit d'un temperament délicat, et d'une santé chancellante, je questionnai les Maîtres qu'elle servoit depuis quelques années; (car dans ces sortes de cas on ne sçauroit trop s'éclaircir,) et j'appris qu'elle avoit eu plusieurs hémorragies du nez, et qu'elle avoit même vomi quelques fois du sang dans le cours de la plûpart de ses maladies. Ce qui excita mes reflexions pour ne pas confondre les effets du temperament avec les accidens que ces sortes de coups ont coutume de produire.

Tout bien examiné je jugeaî que le pied, du cheval peu éloigné et fort peu élevé au dessus de la tête de la malade, ne pouvoit l'avoir frappée avec assès de violence pour causer la lezion du péricrane, et moins encore la fracture du parietal. Lorsque le coup

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

n'avoit, pour ainsi dire qu'éfluré la partie chevelue, c'est ce que la figure, la situation de la tumeur, et le vaigaa d'inflammation sembloient confirmer. De sorte que, tout l'effort s'étant vraisemblablement porté sur la clavicule, je devois croire que la contusion des tégumens de la tête et de la hanche, quoique légerement écorchée, cederoient aux simples topiques indiqués: tels que les émolliens, les vulneraires et les resolutifs. Cette idée soutenue par le bon état de la malade m'éloigna de l'incision projettée, et je bornai les secours de l'art aux topiques convenables, à quelques Clistères émolliens et rendus quelques fois laxatifs; à une dissolution de manne dans du petit lait, à l'eau de poulet, et à l'eau de casse suivant les besoins.

Une diette douce, soutenoit l'effet de l'Elixir balzamique temperé de frederic hoffman, dont la malade prenoit soir et matin trente à quarante goutes dans quelques cuillerées d'eau distillée des fleurs de sureau et de tilleul, qui procurerent une douce

transpiration surtout pendant la nuit.
La fracture de la Clavicule n'eut besoin que du tems nécessaire à la soudure pour acquérir plus de force; j'étois néanmoins attentif à renouveller le bandage lorsque son état paroissoit l'exiger; et la simplicité de ces secours ramena bientôt la malade à une santé plus affermie que celle dont elle jouïssoit auparavant. Cependant, le parti que je pris paroitra peutetre d'autant plus contraire à la saine pratique, que dès les premiers instants les accidens parurent assès grâves pour déterminer en faveur d'une incision, dont la tumeur qui s'étoit élevée au dessus du parietal, et les premiers symptomes sembloient confirmer la nécessité. Mais on ne sera pas surpris de mes conjectures ni de ma façon d'agir, si l'on reflechit sur l'attitude du cheval cabré qu'on retenoit bride en main, et sur la proximité de cet animal, l'une et l'autre situation peu commodes pour frapper rudement et obliquement la tête de la malade, qui ne fut culbutée que par le coup

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

rabattu sur la hanche après avoir fracturé la clavicule. La commotion du cerveau ne pouvoit consequemment avoir lieu; Dailleurs les accidens qui s'etoient dabord manifestés furent bientôt dissipés, puisqu'ils se soutinrent foiblement jusqu'à la quatrieme ou cinquieme saignée, et que la sixieme mit la malade dans une tranquilité presque parfaite.

Un calme si prompt et si marqué; l'obliquité du coup; l'inspection exacte des effets du choc, les simples menaces d'une létargie, et l'absence de certains Symptomes pouvoient donc m'autoriser à conjecturer favorablement des évenemens de cet accident, et à soustraire la malade aux douleurs d'une incision, qui dans certains climats peut avoir des suites de quelque consequence; et qui est cependant d'une si grande utilité dans les cas douteux qu'on ne doit jamais l'exclure inconsidérément.

Dans ces sortes de coups à la tête sans lezion ap-

parente du crane ce n'est ordinairement que les acci-
dens subsequens qui peuvent nous déterminer au
Trepan. Ceux qui éclatent dabord après le coup sont
presque toujours équivoques, et les conjectures que l'on
en peut tirer ne suffisent pas pour indiquer cette
operation, ni pour nous dispenser dela faire; elles
ne peuvent donc tenir lieu de signes décisifs. Il sem-
ble pourtant qu'elles ont fixé mon opinion et decidé
ma pratique. J'avoüe qu'elles ont beaucoup contribué
au pronostic en me rassurant sur les évenemens dèsavan-
tageux; parceque la perte de connoissance et la disposition
létargique n'ayant pas duré, la commotion du cerveau
devoit avoir été très légere, supposé même qu'il y en
eut êu. L'hemorragie s'étant à peine manifestée je pou-
vois croire que le temperament y avoit beaucoup de part;
et on peut en convenir lorsqu'on considere l'état vale-
tudinaire où ses sortes d'évacuations avoient reduit la ma-
lade, dailleurs fort sanguine. Le vomissement pouvoit
aussi n'être qu'un éffet de la douleur, qui devoit resulter
de la fracture, et du gonflement de la hanche; car la douleur

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

produit ordinairement l'irrégularité de mouvement dans les esprits. La crainte de la malade et ses jactances, excitées par l'etat où elle se trouvoit, sortant à peine de diner, pouvoient bien y avoir participé. Il est vrai que la déffaillance et le vomissement reparurent lors de la premiere saignée; mais je les régardai comme un effet assés ordinaire de la phlébotomie; étant sur-tout employée dans un tems où toute l'œconomie animale étoit en désordre et que la crainte de la malade agissoit encore sur le systême nerveux.

Nous pouvons donc conclure, que les accidens primitifs ne pouvoient paroitre des Symptomes assés facheux pour m'empecher de suspendre certaines operations que je pouvois differer sans prejudice, tant que je ne verrois point éclore des accidens subsequens, du genre de ceux qui annoncent quelque danger; contre lesquéls je conviens qu'il faut prendre des sages précautions. Ce ne fut aussi que pour satisfaire à ce précepte que j'employai une septieme saignée malgré le bon état ou je trouvai la malade le quatrieme jour après sa blessure.